

Joubertin  
10536

Mondeuse



INRA Collection Vassal-Montpellier

161Mtp7

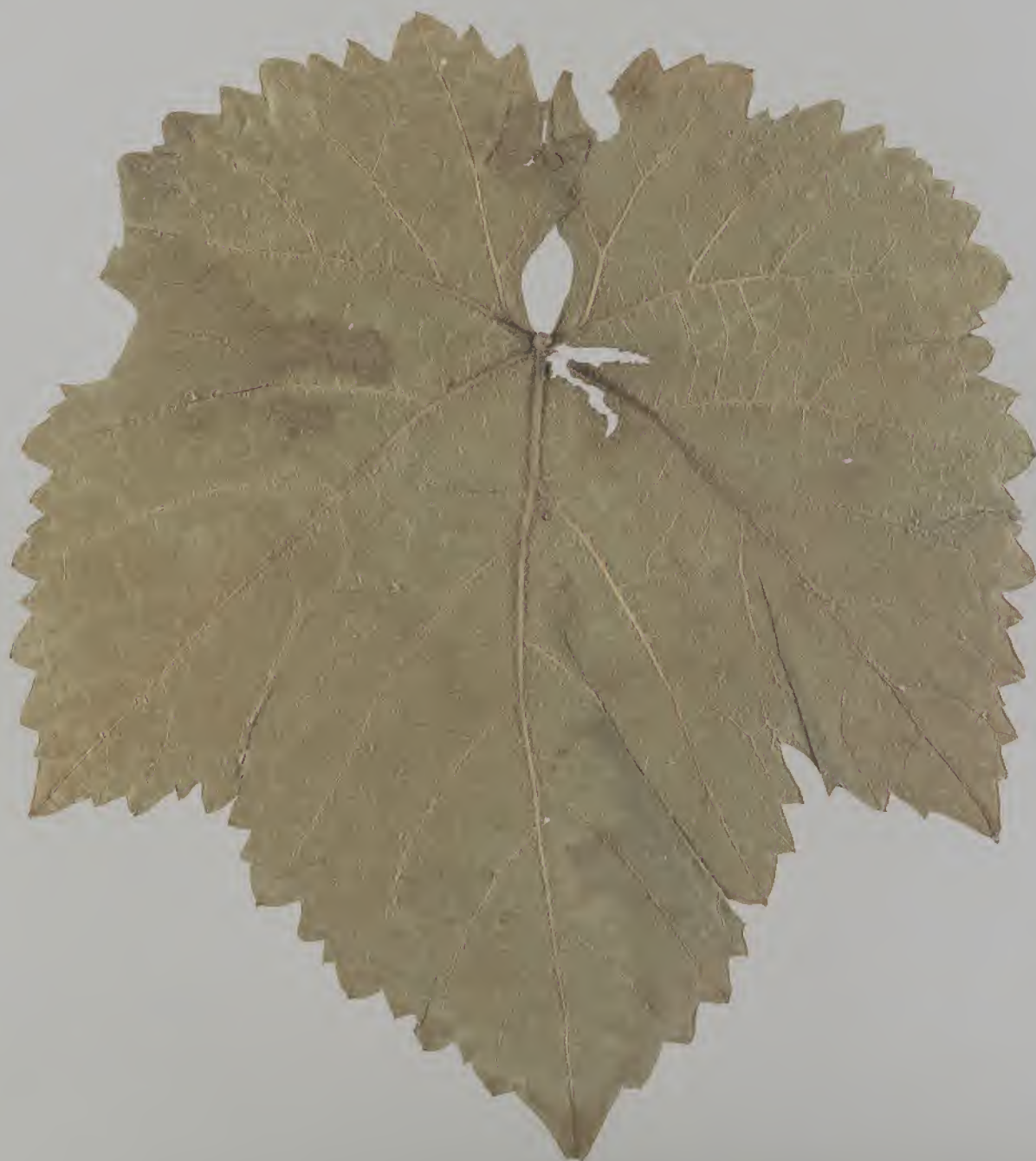
~~Joubertin  
10536  
161Mtp7~~

Joubertin

10536

Mondeuse













Désignation : Joubertin

Clos Planche 10 Côté S N° 36

Vigueur : 2

Charge :

Date de maturité :

17.9.56

1-3

2-12

3-9

4-10

5-16

P. 0

3<sup>e</sup> époque

Désignation : Joubertin

Clos Planche 10 Côté S N° 36

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

9.9.57

P. 2

1-0

2-3

3-3

4-3

5-3

3<sup>e</sup> époque

Désignation :

Joubertin

Clos Planche 10 Côté S N° 36

Vigueur : 2

Date de maturité :

le 4.9.1958 P. 0

Charge :

s. 1 4

2 5

3 10

4 8

5 12



Joubertin

Année 1956

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 10 5 36 .

	Nombre total	D A T E S									
		19	22	26	28						
1											
2											
3	6	0	0	2	5	x					
4	6	0	0	2	5	x					
5	8	0	0	4	7	x					

# 27-3-56

D

Année 1957

Joubertin

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 10 5 36 .

	Nombre total	D A T E S									
		4/3/57	7/3								
1											
2	4	1	1								
3	6	0	3	x							
4	8	3	5	x							
5	8	0	0								

I<sup>c</sup>

0 6 7-3-57

Année 1958

Joubertin

N° ..... Planche ... 10.5.36 ..... Côté .....

	Nombre total	10/3	15/3	18/3	22/3	D	A	T	E	S
1	4	2	2	2	3	x	.	.	.	.
2	6	0	2	3	3	x	.	.	.	.
3	8	0	0	2	3	.	.	.	.	.
4	8	0	0	3	4	x	.	.	.	.
5	9	0	0	1	3	.	.	.	.	.

D 622-3-58

I<sup>e</sup>



Désignation :

Joubertin

VASSAL

Planche 10

Côté S

N° 36

Souche 1 2 3 ④ 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 ① - épancui ① - moyen ② = globuleux ③, 3

41 ② - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux ⑨.

42 ③ - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres ⑨.

43 ④ - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

44 ⑤ - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

0 cotonneux.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Marre 1934

Mercur 1956.



N° ordre

Désignation : *Joubertin*

VASSAL Planche 10 côté 5 N° 36 souche 1 2 3 ④ 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ③
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté ⑤ .
- 28 - à lobes: plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux ⑧ - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen ② - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-  
le 9 .

C. Simon 28.6.54

F

N° ordre

Désignation : *foulbertin*

VASSAL Planche 10 côté S N° 36 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Truel 16-6-54*



N° ordre

Désignation *Joubertin*

VASSAL planche 10 côté S N° 36 souche 1 2 3 ④ 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5  
velouté 6 - aranéaux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéaux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
    *en velouté*  
    limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
    aranéaux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie ① - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiole 6 .
- Nervures: face supérieure: verte ① - point pétiole rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
    face inférieure: verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune ① - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen ② - court ③ .
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement ⑨ .
- aranéaux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre ③
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

*C. Samson*

*11.8.54*

N° ordre

Désignation

*Faubertin*

VASSAL planche 10 côté 5 N° 36 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

*Banis 57*



N° d'ordre

Désignation

*Joubertin*

VASSAL planche 10 côté 5 N° 36 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinées 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

*Trouquie 13-9-56*

10 5 86 - Zouberlin

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranécux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 8.12 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre : . 01780.1 . . . Désignation: . *fourbertin* . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. 10836 . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - ③.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - ② - ③.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - ① - ② - 3.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧.  
16 - Dents : Forme . . . . . 1 - 2 - ③ .  
17 - Dents : Méd/ B. . . . . ① - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - ③.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - ② - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - ③.

Forme : ④ - 5.

Médiane/Base : 6 - ⑦ - 8.

*Tinet 57*

N° d'ordre :

Désignation : *goubertin*

Emplacement : *10536*

Angle des nervures : 1 - (2) - (3)  
Sexe : 4 - 5 - 6  
L<sub>1</sub>/L<sub>2</sub> : 7 - (8) - (9)  
L<sub>2</sub>/L : (10) - 11  
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - 15 - 16  
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - (18) - (19) - 20  
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - (22) - 23 - 24  
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - (28) - 29  
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)  
Sinus pétiolaire ouvert : 267  
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30  
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - (34) - (35) - 36 - 37 - 38 - (39)  
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : (269) - autre : (270)  
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)  
Dents : forme : 40 - (41)  
Dents (angle) : (42) - (43) - 44  
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47  
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50  
Nb. dents du point pét. à L<sub>3</sub> : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - 57 - 58 - 59  
Angle des nervures L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : (60) - 61 - 62  
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües